

NS600D 系列

非网管型卡轨式工业交换机



特点和优势

- 即插即用型交换设备
- 满足工业电磁兼容要求的硬件性能，无风扇散热设计
- 宽温工作能力（-40℃- +85℃）

介绍

NS600D 系列非网管工业交换机是一款能适应各种复杂工业环境的交换设备，全金属机身，防护等级 IP40，有着近 10 年的现场应用经验。适用于电力、新能源、交通以及各类工业自动化系统网络通信。

规格

接口配置

百兆电口	RJ45 接口，10/100Base-T(X)自适应，支持 MDI/MDI-X 自动极性反转
百兆光口	100Base-FX，单/多模、SC/ST/FC 接口可选
告警接口	失电告警继电器节点输出，容量 5A(NO)、3A(NC)/250VAC，0.5A/110VDC

交换特性

交换模式	存储转发
包转发率	1.2Mpps
交换时延	<10μs
MAC 地址数	1k

机械特性

机箱外壳	机箱表面散热，无风扇设计
防护等级	IP40

尺寸 (W×D×H)	48mm×100mm×130mm
重量	<1Kg
安装方式	标准 DIN 卡轨式安装

电源参数

输入电压	交、直流通用 (88~370VDC,85~265VAC), ±24 VDC、 ±48 VDC 可选配
接入端子	3 芯 5.08mm 间距插拔式接线端子
保护	反接保护、过载保护

工作环境

工作温度	-40°C- +85°C
保存温度	-40°C- +85°C
相对湿度	5%-95%无凝结

指示灯

电源指示灯	PWR
接口指示灯	Link/ACT、Speed (电口)

行业标准

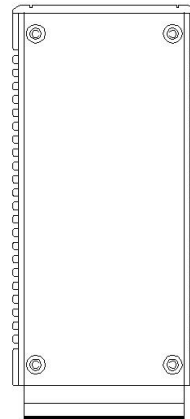
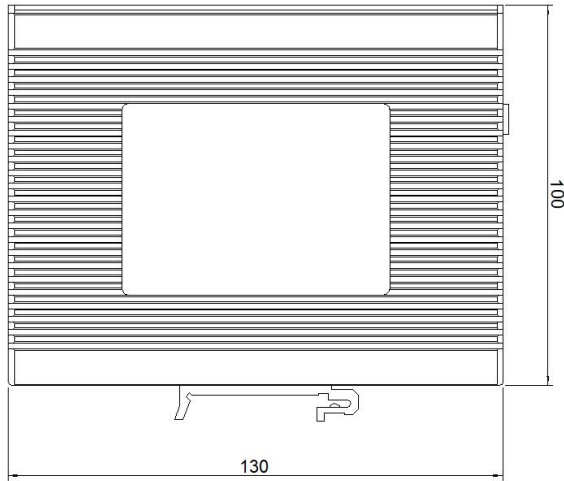
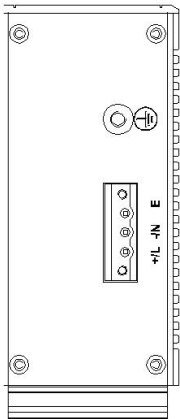
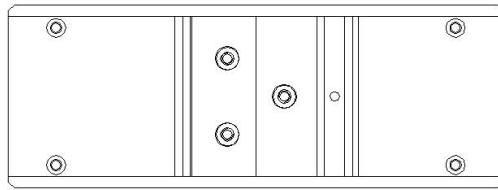
EMS	IEC61000-4-2(静电放电): ±8kV 接触放电、±15kV 空气放电 IEC61000-4-3(电磁场) 10V/m(80MHz~2GHz) IEC61000-4-4(快速瞬变) 电源线: ±4kV; 数据线: ±2kV IEC61000-4-5(浪涌) 电源线:±2kV/(差模),±4kV/(共模) IEC61000-4-6(传导) 3V(10kHz~150kHz); 10V(150kHz~80MHz) IEC61000-4-8(工频磁场) 100A/m 连续, 1000A/m 1s~3s IEC61000-4-9(脉冲磁场) 1000A/m(峰值) IEC61000-4-10(阻尼振荡) 100A/m IEC61000-4-12(振荡波) 共模 2.5kV, 差模 1kV IEC61000-4-16(共模传导) 30V 连续, 300V 1s
EMI	FCC CFR47 Part 15, EN55022/CISPR22, Class A
机械	IEC60068-2-6(振动) IEC60068-2-27(冲击) IEC60068-2-32(自由跌落)

质量保障

保修期限	5 年
MTBF	>350000h

尺寸图

单位：mm



订购信息

型号	百兆光口	百兆电口	电源
NS600D-T4	-	4	标配：交、直流通用 88~370VDC, 85~265VAC 选配：±24 VDC、 ±48 VDC
NS600D-T6	-	6	
NS600D-T8	-	8	
NS600D-F1T4	1	4	
NS600D-F1T6	1	6	
NS600D-F2T4	2	4	
NS600D-F2T6	2	6	



上海宽域工业网络设备有限公司

上海市宝山区园丰路69号3幢5层

189-1779-7159 (技术支持) 021-56561181 (座机)

189-1819-0263 (销售咨询) zhouaixia@kemyond.com (邮箱)



官方网站

www.kemyond.com



宽域公众号

成都研发中心

成都市高新区天府大道北段1480号孵化园6号楼105号

028-86263902 (座机)